

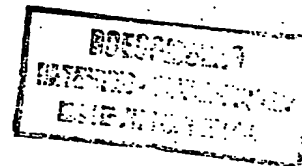


СОЮЗ СОВЕТСКИХ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ
РЕСПУБЛИК

(19) SU (11) 1641356 A1

(51)5 A 61 M 27/00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО ИЗОБРЕТЕНИЯМ И ОТКРЫТИЯМ
ПРИ ГКНТ СССР



ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

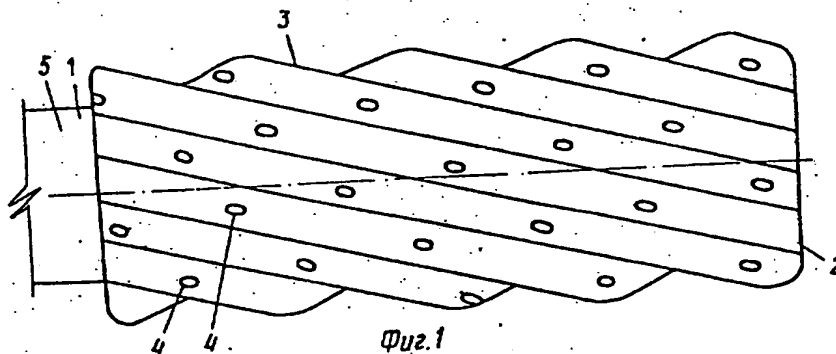
К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

1

(21) 4306863/14
(22) 15.09.87
(46) 15.04.91. Бюл. №14
(71) Куйбышевская городская больница № 1
им. Н.И. Пирогова
(72) Е.П. Кривошеков, С.Г. Григорьев, Г.В. Шты-
ров и О.Б. Борский
(53) 615.472 (088.8)
(56) Авторское свидетельство СССР
№ 1409284, кл. А 61 М 27/00, 1986.
(54) ДРЕНАЖНОЕ УСТРОЙСТВО

2

(57) Изобретение относится к медицине, в частности к устройствам для дренирования ран и полостей организма. С целью повышения эффективности дренирования путем предупреждения закупоривания перфораций, дренирующая трубка 1 имеет по крайней мере больше двух ребер 3, скрученных по винтовой линии относительно продольной оси. 2 ил.



(19) SU (11) 1641356 A1

Изобретение относится к медицине, в частности к устройствам для дренирования ран и полостей организма.

Целью изобретения является повышение эффективности дренирования путем предупреждения закупоривания перфораций.

На фиг.1 изображено дренажное устройство, общий вид; на фиг.2 – то же, поперечный разрез.

Дренажное устройство содержит эластичную трубку 1 с глухим концом 2, выполненную в поперечном сечении в виде многолучевой звезды, лучи которой образуют продольные спирально расположенные ребра 3, на которых в шахматном порядке расположены перфорации 4. Конеч 5 трубки 1 подсоединяется к отсасывающему устройству (не показано).

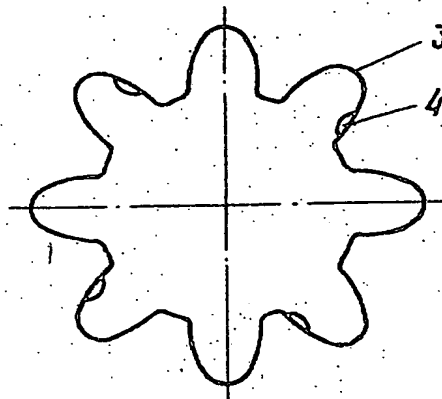
Устройство вводят в полость или рану так, чтобы оно было расположено в области скопления жидкости. Под действием отсасывающего устройства происходит отсос

жидкости и выделений из полости организма.

Благодаря наличию спирально расположенных ребер 3 значительно увеличена поверхность контакта с отсасывающей жидкостью, что повышает надежность и эффективность работы устройства по дренированию ран и полостей организма за счет предупреждения закупоривания перфораций.

Ф о р м у л а и з о б р е т е н и я

Дренажное устройство, выполненное в виде полой перфорированной трубки с фигурным поперечным сечением, образованным продольными ребрами, скрученными по винтовой линии относительно продольной оси трубки, отличающееся тем, что, с целью повышения эффективности дренирования путем предупреждения закупоривания перфораций, трубка имеет по крайней мере больше двух ребер, при этом перфорации выполнены на их боковых поверхностях в шахматном порядке.



Фиг.2

Редактор И.Горная

Составитель З.Николаева
Техред Э.Цаплиук

Корректор Л.Алексеевко

Заказ 1101

Тираж 393

Подписное

ВНИИПИ Государственного комитета по изобретениям и открытиям при ГКНТ СССР
113035, Москва, Ж-35, Раушская наб., 4/5

Производственно-издательский комбинат "Патент", г. Ужгород, ул.Гагарина, 101

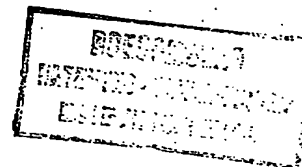


СОЮЗ СОВЕТСКИХ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ
РЕСПУБЛИК

(19) SU (11) 1641356 A1

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО ИЗОБРЕТЕНИЯМ И ОТКРЫТИЯМ
ПРИ ГКНТ СССР

(51)5 A 61 M 27/00



ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

1

(21) 4306863/14

(22) 15.09.87

(46) 15.04.91. Бюл. №14

(71) Куйбышевская городская больница № 1
им. Н.И. Пирогова

(72) Е.П. Кривошеков, С.Г. Григорьев, Г.В. Шты-
ров и О.Б. Борский

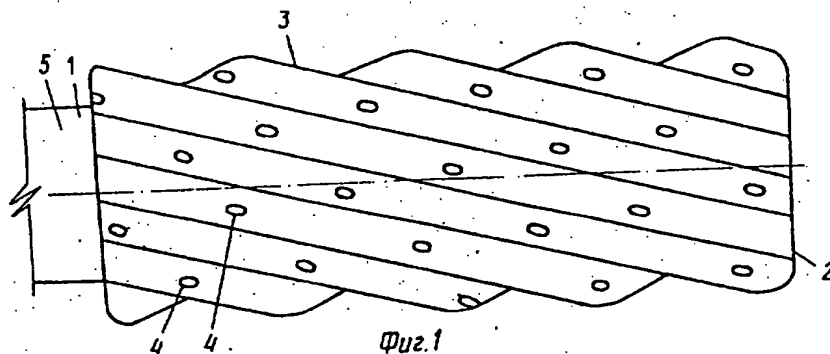
(53) 615.472 (088.8)

(56) Авторское свидетельство СССР
№ 1409284, кл. А 61 М 27/00, 1986.

(54) ДРЕНАЖНОЕ УСТРОЙСТВО

2

(57) Изобретение относится к медицине, в частности к устройствам для дренирования ран и полостей организма. С целью повышения эффективности дренирования путем предупреждения закупоривания перфораций, дренирующая трубка 1 имеет по крайней мере больше двух ребер 3, скрученных по винтовой линии относительно продольной оси. 2 ил.



(19) SU (11) 1641356 A1

Изобретение относится к медицине, в частности к устройствам для дренирования ран и полостей организма.

Целью изобретения является повышение эффективности дренирования путем предупреждения закупоривания перфораций.

На фиг.1 изображено дренажное устройство, общий вид; на фиг.2 – то же, поперечный разрез.

Дренажное устройство содержит эластичную трубку 1 с глухим концом 2, выполненную в поперечном сечении в виде многолучевой звезды, лучи которой образуют продольные спирально расположенные ребра 3, на которых в шахматном порядке расположены перфорации 4. Конец 5 трубки 1 подсоединяется к отсасывающему устройству (не показано).

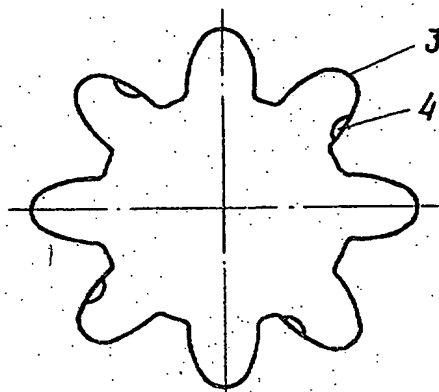
Устройство вводят в полость или рану так, чтобы оно было расположено в области скопления жидкости. Под действием отсасывающего устройства происходит отсос

жидкости и выделений из полости организма.

Благодаря наличию спирально расположенных ребер 3 значительно увеличена поверхность контакта с отсасывающей жидкостью, что повышает надежность и эффективность работы устройства по дренированию ран и полостей организма за счет предупреждения закупоривания перфораций.

Ф о р м у л а и з о б р е т е н и я

Дренажное устройство, выполненное в виде полый перфорированной трубки с фигурным поперечным сечением, образованным продольными ребрами, скрученными по винтовой линии относительно продольной оси трубки, о т л и ч а ю щ е е с я тем, что, с целью повышения эффективности дренирования путем предупреждения закупоривания перфораций, трубка имеет по крайней мере больше двух ребер, при этом перфорации выполнены на их боковых поверхностях в шахматном порядке.



Фиг.2

Редактор И.Горная

Составитель З.Николаева
Техред Э.Цаплиук

Корректор Л.Алексеевко

Заказ 1101

Тираж 393

Подписное

ВНИИПИ Государственного комитета по изобретениям и открытиям при ГКНТ СССР
113035, Москва, Ж-35, Раушская наб., 4/5

Производственно-издательский комбинат "Патент", г. Ужгород, ул.Гагарина, 101